

Informacja prasowa

Na rynku pojawi się pierwsza linia kranów z miedzi przeciwdrobnoustrojowej

Po wyposażeniu najnowocześniejszych ośrodków zdrowotnych w powierzchnie dotykowe wykonane w miedzi przeciwdrobnoustrojowej, co pomaga zmniejszyć ryzyko infekcji wewnątrzszpitalnych, czego przykładem jest otwarty kosztem 1 mln funtów oddział intensywnej terapii szpitala Trafford General w Manchesterze, przyszedł czas na dalszy rozwój rynku. Na początku 2012 roku brytyjska firma Pegler Yorkshire wprowadzi do sprzedaży pierwszą na świecie linię kranów z miedzi przeciwdrobnoustrojowej, przeznaczoną dla rynku ochrony zdrowia.

Pomimo przestrzegania rygorystycznych standardów dotyczących kontroli infekcji, takich jak częsta dezynfekcja powierzchni i mycie rąk, w europejskich ośrodkach opieki zdrowotnej wciąż notuje się około 4 milionów infekcji wewnątrzszpitalnych rocznie*. Nowa linia kranów szpitalnych, wyprodukowana przez firmę Pegler Yorkshire, wykorzystuje miedź przeciwdrobnoustrojową i nosi symbol Cu+, co oznacza, że produkty te są zdolne w sposób ciągły zabijać patogenne mikroby nawet w okresach pomiędzy kolejnymi czyszczeniami.

Mike Dickinson, Menadzer Produktu w firmie Pegler Yorkshire wyjaśnia: „W czasie, gdy branża opieki zdrowotnej dąży do powstrzymania rozprzestrzeniania się zakaźnych bakterii, szczególnie jeśli chodzi o powierzchnie dotykowe w szpitalu, które są nieustannie dotykane, takie jak kran, konieczne jest by producenci tworzyli nowe produkty, które pomogą zwalczać problemy dotyczące branży. Wyniki badań prowadzonych przez naukowców na całym świecie pokazały, że miedź cechuje się znacznie wyższą skutecznością w zwalczaniu bakterii niż inne dostępne na rynku materiały. Powierzchnie wykonane z miedzi antybakteryjnej to najskuteczniejsze powierzchnie dotykowe, idealne dla środowiska służby zdrowia, gdzie ich naturalna, zdolność ciągłego zabijania bakterii uzupełnia inne metody kontroli infekcji.”

Więcej informacji na temat przeciwdrobnoustrojowych właściwości miedzi oraz studia przypadków z ośrodków służby zdrowia na całym świecie, które korzystają z przeciwdrobnoustrojowych właściwości miedzi, można znaleźć na stronie: www.antimicrobialcopper.com.

Informacje dodatkowe:

Polskie Centrum Promocji Miedzi (PCPM) www.pcpm.pl jest częścią European Copper Institute (ECI) z siedzibą w Brukseli. PCPM jest organizacją powołaną przez producentów miedzi, wyrobów z miedzi i jej stopów na rzecz zwiększania jej zastosowań w gospodarce zarówno naszego kraju jak i krajach Europy Środkowej. Jego działalność koordynowana jest oraz współfinansowana przez International Copper Association, Ltd. (ICA) z siedzibą w Nowym Jorku.

* Report on the Burden of Endemic Health-Care Associated Infection Worldwide, World Health Organization, 2011.



PCPM powstało i działa, by tworzyć warunki na rynku dla zwiększenia konsumpcji na produkty z miedzi i jej stopów. Stawia sobie za cel wszechstronne przedstawienie korzyści wynikających z zastosowania miedzi, pragnie, by stała się ona materiałem uznanym i pożądanym w dziedzinach takich jak: energetyka, telekomunikacja, budownictwo, architektura, ochrona środowiska, czy też zdrowie człowieka.

European Copper Institute (ECI) www.eurocopper.org jest organizacją zrzeszającą producentów miedzi (reprezentowanych przez ICA) oraz europejski przemysł przetwórczy miedzi. Jego misją jest promowanie korzyści płynących ze stosowania miedzi w nowoczesnym społeczeństwie. ECI działa w oparciu o biuro Instytutu w Brukseli oraz 11 europejskich Centrów Promocji Miedzi, których częścią jest PCPM.

Kontakt:

Michał Ramczykowski, Prezes Zarządu, Polskie Centrum Promocji Miedzi, Tel. +48 71 78 12 501, e-mail: mr@pcpm.pl

Irina Dumitrescu, Communications Manager, European Copper Institute, tel. +32 473 87 15 00, e-mail: id@eurocopper.org